

Decyzja
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 2 pkt 2, ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 z późn. zm.), a także § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.) z uwagi na treść § 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 sierpnia 2023 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2023 r. poz. 1724) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r., poz. 775 z późn. zm.), w związku z prowadzonym w tut. Urzędzie, na wniosek Inwestora, tj. podmiotu pod nazwą: WIPASZ S.A. Wadąg 9, 10-373 Olsztyn NIP: 7393115688, postępowaniem w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie istniejącej instalacji fotowoltaicznej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na obszarze działek o nr ewid. 303/2 i 305/2 obręb 004, Międzyrzec Podlaski, o sumarycznej powierzchni zabudowy przemysłowej ok. 1,477 ha

orzeka się

I. Uznaje się, że nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko wyżej wymienionego przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie instalacji fotowoltaicznej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na obszarze działek o nr ewid. 303/2 i 305/2 obręb 004, Międzyrzec Podlaski, powiat bialski, województwo lubelskie, o sumarycznej powierzchni zabudowy przemysłowej ok. 1,477 ha, którego zakres przedstawiono w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia załączonej do wniosku Inwestora z dnia 16.05.2023 r. – data wpływu do tut. Urzędu 12.06.2023 r. (uzupełnionej pismem z dnia 12.07.2023r. nr OChŚ/Umi/119/2023, z dnia 21.07.2023r. nr OChŚ/Um/112/2023 oraz z dnia 31.08.2023r. nr OChŚ/Um/147/2023).

II. Określa się następujące środowiskowe uwarunkowania realizacji ww. przedsięwzięcia, tj.:

- 1) stacje transformatorowe i inwertery (w formie odrębnych obiektów) należy zlokalizować w odległości minimum 60 m od budynków mieszkalnych;
- 2) prace budowlane należy prowadzić poza okresem lęgowym ptaków (tj. poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia). Dopuszcza się również rozpoczęcie i prowadzenie prac w sezonie lęgowym, po uprzedniej weryfikacji terenu przez ornitologa i stwierdzeniu braku lęgów;
- 3) ogrodzenie instalacji fotowoltaicznej należy wykonać z wykorzystaniem elementów ażurowych, z pozostawieniem przestrzeni pomiędzy ogrodzeniem a gruntem (ok. 15 - 25 cm), umożliwiające swobodne przemieszczanie się małych zwierząt;
- 4) należy zastosować ogniwa fotowoltaiczne pokryte powłoką antyrefleksyjną lub wykonane w innych technologiach eliminujących tzw. „efekt oślnienia”;
- 5) ewentualne mycie powierzchni paneli fotowoltaicznych należy przeprowadzać przy użyciu czystej wody bez dodatku detergentów;
- 6) wykopy podczas realizacji inwestycji (np. pod fundamenty, ogrodzenia lub pod infrastrukturę podziemną) należy zabezpieczyć przed możliwością uwięzienia drobnych zwierząt, a także do czasu ich zasypania regularnie je kontrolować pod względem obecności gadów, płazów i innych drobnych zwierząt. W przypadku stwierdzenia obecności zwierząt w wykopie, należy umożliwić im bezpieczne ich opuszczenie lub przenieść je do miejsc bezpiecznych dla ich dalszego bytowania;
- 7) należy zapewnić prawidłową gospodarkę humusem, który na końcowym etapie prac powinien być wykorzystany jako wierzchnia warstwa gleby do odtworzenia powierzchni biologicznie czynnej;

- 8) do oświetlenia farmy wykorzystać lampy, które w najmniejszym stopniu przywabiają owady, oraz których strumień światła nie jest rozproszony;
- 9) w celu ochrony drzew przed uszkodzeniem lub zniszczeniem, usytuowanych w sąsiedztwie prowadzonych prac ziemnych i montażowych, podczas realizacji inwestycji należy zastosować następujące rozwiązania:
- w sytuacji, gdy prace ziemne w otoczeniu drzew przeprowadzane będą w sezonie suchym, zabezpieczyć korzenie i glebę w ich otoczeniu od strat wilgoci,
 - prowadząc prace w pobliżu drzew zachować ostrożność w celu nie dopuszczenia do odkrycia, przesuszenia i uszkodzenia systemu korzeniowego; w przypadku konieczności odsłonięcia korzeni, przykryć je matą lub włókniną w celu zabezpieczenia przed przesuszeniem,
 - w bliskim sąsiedztwie drzew prace ziemne wykonywać ręcznie,
 - w otoczeniu drzew nie składować materiałów budowlanych;
- 10) tereny pod panelami oraz pomiędzy panelami stanowiące tereny biologicznie czynne, należy obsiać rodzimymi gatunkami traw i kwiatów z uwzględnieniem gatunków nieinwazyjnych oraz odpornych na zacienienie i zmienne uwilgotnienie. Przy uprawie nie powinny być wykorzystywane środki chemicznie ograniczające wzrost roślinności oraz herbicydy i nawozy;
- 11) wykaszanie terenu farmy należy prowadzić od centrum w kierunku jej brzegów, aby umożliwić ucieczkę zwierząt i ograniczyć ich śmiertelność;
- 12) w celu ograniczenia emisji substancji zanieczyszczających wprowadzanych do powietrza na etapie realizacji, a także eksploatacji inwestycji należy stosować środki techniczne i organizacyjne mające na celu zminimalizowanie niezorganizowanej emisji gazów i pyłów w czasie transportu i rozładunku materiałów oraz podczas prac montażowych;
- 13) prace należy prowadzić z wykorzystaniem sprawnego sprzętu specjalistycznego, posiadającego aktualne przeglądy techniczne;
- 14) podłoże w miejscach stacjonowania sprzętu powinno być utwardzone i zabezpieczone przed ewentualnymi zanieczyszczeniami środowiska gruntowo – wodnego.
- 15) teren zaplecza budowy należy wyposażać w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków paliw i substancji niebezpiecznych m.in. w celu ograniczenia infiltracji substancji ropopochodnych do środowiska wodno-gruntowego;
- 16) należy przewidzieć odpowiednie miejsca do selektywnego magazynowania odpadów powstałych przy prowadzonych pracach tak, by uniemożliwić ich negatywne oddziaływanie na środowisko, w tym przenikanie składników materiałów i odpadów do środowiska. Prace prowadzić w sposób ograniczający ilość wytwarzanych odpadów oraz ich negatywne oddziaływanie na środowisko. Należy też nie dopuścić do nadmiernego nagromadzenia odpadów. W tym celu należy je sukcesywnie przekazywać jednostkom posiadającym stosowne uprawnienia do gospodarowania tego rodzaju odpadami. Sposób postępowania z odpadami powinien być zgodny z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz przepisami wykonawczymi;
- 17) należy przewidzieć rozwiązania techniczne i organizacyjne minimalizujące emisję hałasu do otoczenia zarówno w trakcie realizacji, jak również podczas eksploatacji przedsięwzięcia, a także zapewniające dotrzymanie obowiązujących norm w zakresie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Dla ograniczenia oddziaływania inwestycji na klimat akustyczny prace związane z emisją hałasu do środowiska oraz transport zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji przedsięwzięcia należy prowadzić wyłącznie w porze dziennej, eliminować jałową pracę silników, a także zachować dbałość o dobry stan techniczny wykorzystywanych pojazdów oraz sprzętu celem zapewnienia możliwie niskiej emisji hałasu do środowiska;
- 18) na etapie realizacji inwestycji należy zapewnić odpowiednie zaplecze sanitarne dla pracowników, w tym gromadzenie ścieków w sposób eliminujący ich przedostanie się do środowiska gruntowo-wodnego;
- 19) zarówno na etapie realizacji, jak również eksploatacji przedsięwzięcia należy zapewnić właściwą organizację pracy, a pracownicy muszą być odpowiednio przeszkoleni oraz muszą posiadać wymagane uprawnienia i kwalifikacje;
- 20) zapewnić oszczędne korzystanie z terenu poprzez odpowiednie wyznaczenie pasów ruchu.

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik Nr 1 do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

Dnia 12.06.2023 r. do tut. Urzędu wpłynął wniosek podmiotu pod nazwą: WIPASZ S.A. Wadąg 9, 10-373 Olsztyn NIP: 7393115688, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie istniejącej instalacji fotowoltaicznej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, na obszarze działek 303/2 i 305/2 obręb 004, Międzyrzec Podlaski, o sumarycznej powierzchni zabudowy przemysłowej ok. 1,477 ha, która będzie eksploatowana na potrzeby Zakładu Drobiarskiego w Międzyrzecu Podlaskim przy ul. Siteńskiej 26.

Do wniosku, o którym mowa załączono m.in. Kartę informacyjną przedsięwzięcia (opracowaną przez Panią Małgorzatę Zaniewską – Kierownika ds. Ochrony Środowiska WIPASZ S.A.), w której przedstawiony został zakres planowanej inwestycji, mapę ewidencyjną terenu inwestycji oraz mapę z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływało przedsięwzięcie. Informacje zawarte w ww. Karcie były uzupełniane przez Inwestora pismem nr OChŚ/Umi/119/2023 z dnia 12.07.2023r., nr OChŚ/Um/112/2023 z dnia 21.07.2023r oraz nr OChŚ/Um/147/2023 z dnia 31.08.2023r.

W oparciu o załączoną dokumentację, przedmiotową inwestycję zakwalifikowano do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, określonych w § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.) w brzmieniu na dzień wpływu niniejszego wniosku.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt. 4 powołanej wyżej ustawy „o udostępnianiu informacji o środowisku ...”, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację tego typu przedsięwzięć wydaje burmistrz miasta, na terenie którego ma być zlokalizowane przedsięwzięcie.

W toku postępowania, uzyskano opinie: opinie: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie – postanowienie WST I.4220.95.2023.MK z dnia 24.10.2023 r., Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białej Podlaskiej – opinia sanitarna ONS-NZ.7016.1.62.2023 z dnia 26.09.2023 r. oraz opinię Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej nr LU.ZZŚ.1.4901.133.2023.HK z dnia 11.08.2023 r. W przedmiotowych opiniach wszystkie ww. organy uznały, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia. W opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie zawarto warunki/ wymagania konieczne do określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, które zgodnie z ww. dyspozycją uwzględniono w niniejszej decyzji.

W związku z tym, że liczba stron przedmiotowego postępowania, ustalona w oparciu o treść art. 74 ust. 3a ww. ustawy „o udostępnianiu informacji ...”, przekracza 10, na podstawie art. 74 ust. 3 ww. ustawy, zawiadomienie stron o postępowaniu odbywa się poprzez obwieszczenia.

Odstępując od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko wzięto pod uwagę opinie organów, o których mowa wyżej oraz przeanalizowano informacje przedstawione przez Wnioskodawcę, ze szczególnym uwzględnieniem uwarunkowań, o których mowa w art. 63 ust. 1 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r., w tym skalę inwestycji, jej usytuowanie, charakter, emisję i uciążliwości związane z realizacją oraz eksploatacją przedsięwzięcia, a także rozwiązania chroniące środowisko.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na rozbudowie istniejącej na terenie działek o nr ewid. 89/2, 90/2, 91/2, 92, 297/2, 298/2, 299/2, 300, 301 w obr. 4 miasta Międzyrzec Podlaski instalacji fotowoltaicznej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną o powierzchnię ok. 1,477 ha i maksymalną moc elektryczną ok. 1,361 MWp, której realizację zaplanowano na obszarze działek o nr ewid. 303/2 i 305/2 obręb 004, miasta Międzyrzec Podlaski. Po rozbudowie sumaryczna moc instalacji wynosić będzie 5,861 MWp i zajmować będzie 5,44 ha. Przedmiotowa instalacja będzie eksploatowana na potrzeby Zakładu Drobiarskiego w Międzyrzecu Podlaskim, ul. Siteńska 26, należącego do WIPASZ S.A. z siedzibą w Wadągu 9, 10-373 Olsztyn. Zgodnie z załączoną dokumentacją przedmiotowe działki przeznaczone pod inwestycję stanowią grunty porolne (nieużytki). Otoczenie terenu inwestycyjnego stanowią: zabudowa mieszkaniowa, ubojnia drobiu, elektrownia fotowoltaiczna oraz drogi. Dojazd do planowanej instalacji będzie się odbywał od strony północnej z ul. Siteńskiej. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa występuje w bezpośrednim sąsiedztwie działki nr 303/2 oraz 305/2 od strony zachodniej.

Projektowana rozbudowa farmy fotowoltaicznej o powierzchni ok. 1,477 ha składać się będzie z następujących elementów: -paneli fotowoltaicznych, -dróg wewnętrznych, -infrastruktury naziemnej

i podziemnej, -linii kablowych energetyczno-światłowodowych, -przyłącza elektroenergetycznego, -transformatorów, -konwerterów, -innych niezbędnych elementów infrastruktury.

Panele fotowoltaiczne umieszczone będą na wolnostojących stelażach, składających się ze stalowej, ocynkowanej ramy, aluminiowych poziomych i pionowych profili nośnych oraz elementów mocujących. Konstrukcja wsporcza będzie przytwierdzona bezpośrednio do podłoża (pale wbijane w grunt). Planuje się, że odstępy pomiędzy rzędami paneli - zgodnie z wymaganiami prawnymi i założeniami producenta urządzeń i zastosowanej technologii, będą wnosiły od 2 m do 6 m. Inwestor przewiduje montaż transformatora suchego, w przypadku zainstalowania transformatora olejowego będzie on wyposażony w szczelną misę mogącą przechwycić wyciek całego oleju z transformatora. Przedmiotowa instalacja zostanie ogrodzona. Większa część produkowanej energii przekazywana będzie do sieci zakładowej Ubojni Drobiu w Międzyrzeczu Podlaskim, natomiast nadwyżka będzie sprzedawana.

W trakcie realizacji inwestycji wystąpią uciążliwości związane z emisją do powietrza substancji zanieczyszczających z prowadzonych prac budowlanych, pracy maszyn i urządzeń budowlanych oraz z ruchu pojazdów samochodowych. W związku z tym nastąpi wzrost emisji zanieczyszczeń gazowych, głównie NO_x zawartych w spalinach maszyn i pojazdów pracujących na budowie - zarówno bezpośrednio na placu budowy, jak i w jego sąsiedztwie oraz wzrost emisji pyłów związany z intensywniejszym ruchem pojazdów w rejonie lokalizacji przedsięwzięcia. Zasięg oddziaływania tych emisji ograniczy się tylko do najbliższego otoczenia prowadzonych prac. Emisja zanieczyszczeń do powietrza będzie miała charakter okresowy, a uciążliwości z tym związane ustaną wraz z zakończeniem prac budowlanych. Po analizie informacji przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia można stwierdzić, że funkcjonowanie farmy fotowoltaicznej nie będzie źródłem znaczących oddziaływań na jakość powietrza w rejonie lokalizacji inwestycji.

Oddziaływanie hałasu, jakie wystąpi w czasie realizacji przedsięwzięcia będzie związane z przygotowaniem terenu pod planowane przedsięwzięcie oraz z montażem paneli. Klimat akustyczny będzie kształtowany głównie przez pracę maszyn budowlanych i urządzeń oraz transport materiałów i elementów dostarczanych na teren inwestycji. W czasie realizacji przedsięwzięcia wystąpi emisja hałasu o charakterze czasowym i całkowicie odwracalnym, która ustanie z chwilą zakończenia etapu realizacji i nie będzie stanowić zagrożenia dla klimatu akustycznego na tym terenie. Prace będą prowadzone wyłącznie w porze dziennej, z wykorzystaniem sprzętu znajdującego się w dobrym stanie technicznym. Na etapie eksploatacji instalacja nie będzie oddziaływała akustycznie poza obszarem inwestycji. Głównym źródłem hałasu związanym z funkcjonowaniem farmy fotowoltaicznej są transformatory, których system chłodzenia będzie wyposażony w wentylatory. Transformatory umieszczone będą w niewielkich prefabrykowanych betonowych budynkach lub stalowych kontenerach, izolowanych akustycznie. Ponadto, praca wentylatorów nie jest pracą ciągłą, wentylatory będą uruchamiane automatycznie - jedynie w przypadku znacznego wzrostu temperatury i możliwości przegrzania transformatora. Stacje transformatorowe zostaną zlokalizowane w części wschodniej obszaru inwestycji, przy granicy z ubojnią drobiu, w odległości ok. 220 m od najbliższej zabudowy mieszkaniowej. Również inwertery będą posiadały system inteligentnego chłodzenia wymuszonym obiegiem powietrza. Zainstalowane wewnątrz wentylatory zapewnią będą optymalną temperaturę, dostosowując swoją prędkość obrotową do zmian temperatury otoczenia. Z uwagi na umieszczenie tych urządzeń na konstrukcji, pod panelami, między rzędami paneli co będzie działać jak swoiste ekrany akustyczne, rozprzestrzenianie hałasu na większą odległość będzie minimalne. Chłodzenie będzie uruchamiane okresowo, a wentylatory dodatkowo będą zabudowane. Inwestor deklaruje lokalizację źródeł hałasu w odległości zapewniającej dotrzymanie standardów jakości środowiska w zakresie poziomów dopuszczalnych hałasu, a także prowadzenie na bieżąco monitoringu w zakresie emisji hałasu. Zdaniem autorki karty informacyjnej transformatory i inwertery nie będą odczuwalnym źródłem emisji akustycznej, która mogłaby wpłynąć na pogorszenie środowiska akustycznego w otoczeniu inwestycji. Biorąc pod uwagę przewidywane rozwiązania mające wpływ na ograniczenie akustycznego oddziaływania przedsięwzięcia, zakres i skalę planowanej działalności należy stwierdzić, że przedmiotowe zamierzenie nie będzie powodować znaczących oddziaływań akustycznych na środowisko zarówno w fazie realizacji, jak i na etapie jego eksploatacji.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 224 Subzbiornik Podlasie.

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300)) przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym kodem europejskim:

- PLRW20001626714499 o nazwie „Krzna od Krzny Południowej do ujścia”. Ocena ogólna stanu JCWP - zły, stan/potencjał ekologiczny - umiarkowany, stan chemiczny - poniżej dobrego. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitej części wód oceniono jako zagrożone. Celem środowiskowym dla analizowanej JCWP dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny na odcinku cieku istotnego Krzna od ujścia do ujścia Dopływu z Kołczyna (dla certy); zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych i dobry stan chemiczny dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników JCWP - nieprzeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi i nieprzeznaczona do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych. Cała zlewnia JCWP stanowi obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym kodem:

- PLGW200067, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz dobrym stanem chemicznym. Celem środowiskowym dla JCWPd jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako niezagrożone. JCWPd znajduje się w obszarze wyznaczonym do poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz w obszarze przeznaczonym do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

W celu zminimalizowania negatywnych oddziaływań na wody powierzchniowe i podziemne w czasie budowy instalacji pracujący sprzęt będzie sprawny technicznie i posiadał będzie aktualne przeglądy. Inwestor zobowiązany jest zabezpieczyć zaplecze budowy przed przedostaniem się zanieczyszczeń do gruntu i wód - w tym celu plac budowy powinien być wyposażony w sorbenty służące do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych.

Podczas budowy farmy fotowoltaicznej planuje się wykopanie tras kablowych łączących poszczególne elementy elektrowni. Masy ziemne z wykopów ww. trasy zostaną w całości ponownie wykorzystane do zasypiania przewodów.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia będą powstawać niewielkie ilości ścieków bytowych związane z przebywaniem na terenie inwestycji pracowników. Będą oni korzystać z mobilnych węzłów sanitarnych typu TOI – TOI. Wytwarzane ścieki bytowe będą gromadzone w szczelnych zbiornikach przenośnych toalet, skąd będą odbierane transportem asenizacyjnym i wywożone do oczyszczalni ścieków.

Na etapie eksploatacji instalacji fotowoltaicznej nie będą powstawały ścieki bytowe lub technologiczne. Projektowane panele fotowoltaiczne podlegają okresowemu czyszczeniu. Inwestor zakłada czyszczenie paneli na sucho lub na mokro. Sposób suchy polega na użyciu szczotek montowanych na prowadnicach wzdłuż paneli, mierząc jednocześnie wartości optyczne paneli. Czyszczenie przy użyciu szczotek odbywa się tak długo, aż właściwości optyczne paneli posiadały będą odpowiednie parametry. Natomiast wariant mycia paneli na mokro będzie prowadzony wyłącznie przy użyciu czystej wody lub wody demineralizowanej, bez zastosowania żadnych dodatków w tym detergentów.

W trakcie realizacji inwestycji wody opadowe będą infiltrowały w głąb gleby, tak, jak ma to miejsce obecnie.

Na etapie funkcjonowania instalacji fotowoltaicznej wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane do gleby tak jak ma to miejsce obecnie. Droga wewnętrzna wykonana zostanie z kruszywa, co pozwoli na swobodną infiltrację wód opadowych do gruntu, tym samym nie dojdzie do zmian w zakresie hydrologii terenu przedsięwzięcia jak i terenów sąsiednich.

Na podstawie przedstawionych informacji dotyczących planowanej inwestycji można stwierdzić, że gospodarka odpadami będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie. Odpady będą zbierane i magazynowane selektywnie w wyznaczonym miejscu w sposób uniemożliwiający ich negatywne oddziaływanie na środowisko oraz przenikanie składników odpadów do środowiska, a następnie przekazane odpowiednim jednostkom dysponującym wszelkimi niezbędnymi pozwoleniami na odbiór odpadów, gwarantującym zagospodarowanie odpadów zgodnie z prawem. Ze względu na rodzaje wytwarzanych odpadów, a także z uwagi na właściwy sposób zagospodarowania odpadów nie przewiduje się znaczącego wpływu na środowisko związanego z emisją odpadów.

Przeprowadzone przez autorkę karty informacyjnej obliczenia w zakresie oddziaływania pól elektromagnetycznych wskazują, że wartość indukcji dla instalacji modułów fotowoltaicznych stanowi

ułamek naturalnego pola magnetycznego Ziemi i jest znacznie mniejsza od wartości dopuszczalnej określonej w przepisach prawa obowiązujących w tym zakresie (rozporządzenie Ministra Środowiska z 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku – Dz. U. z 2019 r., poz. 2448). Wobec powyższego, uwzględniając w szczególności oddalenie planowanej inwestycji od najbliższych zabudowań mieszkalnych, nie istnieje możliwość wystąpienia negatywnego oddziaływania elektromagnetycznego na środowisko, a tym samym na pobliską zabudowę mieszkalną.

Po analizie informacji przedstawionych w karcie informacyjnej można stwierdzić, że przedsięwzięcie zostało zaprojektowane w sposób gwarantujący uodpornienie na negatywne zjawiska towarzyszące zmianom klimatu, a z uwagi na skalę przedsięwzięcia oraz jego charakter oddziaływania przedsięwzięcia na klimat nie będą znaczące w skali zarówno lokalnej jak i globalnej.

Podczas realizacji inwestycji należy przestrzegać przepisów dotyczących ochrony gatunkowej zwierząt, roślin i grzybów. Czynności zabronione w stosunku do chronionych gatunków roślin, grzybów i zwierząt określonych w art. 51 i 52 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 z późn. zm.); § 6 i § 7 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2022 r. poz. 2380); § 6 i § 7 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r. poz. 1409) oraz § 6 i § 7 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1408) mogą zostać podjęte wyłącznie po uzyskaniu stosownej decyzji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie (wydanej na podstawie art. 56 ust. 4 ustawy o ochronie przyrody). Wykonywanie czynności zabronionych bez zezwolenia lub wbrew jego warunkom podlega karze aresztu lub grzywny zgodnie z art. 131 pkt. 13 ustawy o ochronie przyrody.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 z późn. zm.), w tym poza obszarami Natura 2000. Najbliżej położonymi obszarami objętymi ochroną przyrody są:

- użytek ekologiczny „Stawy”, położony w odległości ok. 0,5 km od planowanej inwestycji
- rezerwat przyrody „Liski”, położony w odległości ok. 1,5 km od planowanej inwestycji,
- rezerwat przyrody „Kania”, położony w odległości ok. 16,3 km od planowanej inwestycji,
- rezerwat przyrody „Omelno”, położony w odległości ok. 17,3 km od planowanej inwestycji,
- Radzyński Obszar Chronionego Krajobrazu, położony w odległości ok. 15,0 km od planowanej inwestycji,

oraz obszary Natura 2000:

- obszar specjalnej ochrony ptaków pn. Dolina Liwca PLB140002, położony w odległości ok. 16,5 km od planowanej inwestycji,
- specjalny obszar ochrony siedlisk pn. Obuwik w Uroczysku Świdów PLH060106, położony w odległości ok. 12,8 km od planowanej inwestycji.

Planowana inwestycja nie będzie przecinała korytarzy ekologicznych. Najbliższy Korytarz Ekologiczny – obszar KPnC-3D położony jest w odległości ok. 380 m od planowanej inwestycji. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie stanowiło bariery do przemieszczania się organizmów między siedliskami.

Uwzględniając informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz fakt, iż przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami objętymi ochroną można stwierdzić, iż planowana inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na przedmioty ochrony obszarów Natura 2000, nie wpłynie na spójność i integralność obszarów Natura 2000 i ich powiązania z innymi obszarami. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie powodowało utraty lub fragmentacji kluczowych siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla ochrony których wyznaczone zostały ww. obszary ochrony oraz nie wpłynie na ograniczenie naturalnego zasięgu siedlisk przyrodniczych i liczebności gatunków występujących na ww. obszarach.

Planowana realizacja inwestycji w powiązaniu z innymi przedsięwzięciami nie będzie powodowała oddziaływań, które mogłyby wywołać efekt skumulowany.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie zalicza się do przedsięwzięć o zwiększonym ryzyku lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej lub katastrofy naturalnej i budowlanej.

Ze względu na lokalizację i wielkość obiektu i przewidywanych emisji nie przewiduje się żadnych transgranicznych oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Informacje przedstawione w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia wskazują, że standardy jakości środowiska zostaną dotrzymane poza terenem działek, na których planowana jest realizacja

przedmiotowego przedsięwzięcia. Mając na uwadze powyższe stwierdzono, że nie istnieje konieczność tworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Analiza szczegółowych uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r. dot. ww. przedsięwzięcia pozwala na stwierdzenie, że planowana inwestycja nie jest usytuowana na obszarze wodno-błotnym, obszarze wybrzeża, obszarze przylegającym do jezior, obszarze górskim i leśnym, obszarze o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne lub na terenie uzdrowiska. Planowane przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami objętymi ochroną i nie będzie miało negatywnego wpływu na przedmioty ochrony obszarów Natura 2000, nie wpłynie na spójność i integralność obszarów Natura 2000 i ich powiązania z innymi obszarami. Oddziaływania związane z fazą realizacji przedsięwzięcia będą miały charakter lokalny, krótkotrwały i odwracalny. Planowane do zastosowania rozwiązania techniczne i organizacyjne spowodują, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie powodowało przekroczeń standardów jakości powietrza, nie będzie źródłem o istotnym oddziaływaniu na klimat akustyczny i środowisko gruntowo – wodne, nie przewiduje się też znaczącego negatywnego wpływu na środowisko związanego z emisją odpadów.

W ocenie Organu przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na stan środowiska i zdrowie ludzi, jeżeli zostanie zrealizowane z uwzględnieniem założeń i rozwiązań projektowych, technologicznych, technicznych i organizacyjnych zawartych w niniejszej decyzji oraz w przedstawionych dokumentach, w tym w karcie informacyjnej przedsięwzięcia.

Biorąc powyższe pod uwagę stwierdzono, że realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie spowoduje oddziaływania na środowisko w stopniu wymagającym sporządzenia szczegółowej oceny.

Zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy „o udostępnianiu do informacji o środowisku ...” wydanie niniejszej decyzji poprzedzone zostało zbadaniem zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Międzyrzec Podlaski zatwierdzonego Uchwałą nr XLI/370/2002 Rady Miasta Międzyrzec Podlaski z dnia 30 stycznia 2002 r. (Dz. Urz. Woj. Lub. z 2002 r. Nr 19 poz. 490 z późn. zm.). Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie: przeznaczonym pod „Obszar Rzemiosła Usługowego” (Obszar PR) z podstawowym przeznaczeniem pod zakłady rzemiosła, hurtowni i drobnych zakładów produkcyjnych (symbol planu C 30 PR) oraz w niewielkiej części pod „Obszar Mieszkaniowy MN” z podstawowym przeznaczeniem pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną wraz z urządzeniami towarzyszącymi, o wysokości maksymalnej 8 m do najwyższego gzymsu (symbol planu C 24 MN). W związku z powyższym lokalizacja paneli fotowoltaicznych na działkach o numerach ewidencyjnych 303/2 i 305/2 jest zgodna z zapisami ww. planu.

Niniejsza decyzja nie zwalnia Inwestora/Wnioskodawcy od uzyskania wymaganych odrębnymi przepisami decyzji, uzgodnień lub zezwoleń.

Przed wydaniem niniejszej decyzji zawiadomiono strony postępowania o jego zakończeniu i o możliwości zapoznania się ze zgromadzonym w tej sprawie materiałem dowodowym oraz możliwością wypowiedzenia się w przedmiotowej sprawie (poprzez obwieszczenie podane się do publicznej wiadomości poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Miasta Międzyrzec Podlaski przy ul. Pocztowej 8 oraz poprzez umieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta Międzyrzec Podlaski). W wyznaczonym terminie strony nie wniosły uwag ani wniosków.

W tym stanie faktycznym i prawnym orzeczono jak wyżej.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białej Podlaskiej za moim pośrednictwem w terminie 14 dni, licząc od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127 a ww. ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może rzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o rzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Skutkiem rzeczenia się odwołania jest brak możliwości zaskarżenia decyzji do organu odwoławczego i wniesienia skargi do sądu administracyjnego.

Zgodnie z art. 86 powołanej wyżej ustawy dnia 3 października 2008 r. „o udostępnianiu informacji o środowisku ...”, decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy: 1) wydające decyzje określające warunki korzystania ze środowiska w zakresie, w jakim ma być uwzględniona przy wydawaniu tych decyzji, 2) wydające decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1 ww. ustawy, 3) przyjmujące zgłoszenia, o których mowa w art. 72 ust. 1a ww. ustawy.

Załącznik Nr 1: Charakterystyka przedsięwzięcia

AN

Dokonano zapłaty opłaty skarbowej w dniu 31.05.2023r. przelewem w kwocie 205 zł (na podst. ustawy z dnia 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej - Dz. U. z 2022 r., poz. 2142 z późn. zm.) na konto Urzędu Miasta Międzyrzec Podlaski.

Otrzymują:

1. WIPASZ S.A.
Wadąg 9, 10-373 Olsztyn
2. Inne strony postępowania poprzez obwieszczenie
(wywieszone na tablicy ogłoszeń tut. Urzędu
i na stronie BIP tut. Urzędu)
3. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie
Wydział Spraw Terenowych I
w Białej Podlaskiej, ul. Warszawska 14 - ePUAP
4. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Białej Podlaskiej
ul. Warszawska 18, 21-500 Biała Podlaska – ePUAP
5. Państwowe Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej
ul. Sitnicka 71, 21-500 Biała Podlaska – ePUAP
6. Aa.

Z up. Burmistrza Miasta


Paweł Łysaneczuk
Z-ca Burmistrza Miasta

Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie istniejącej instalacji fotowoltaicznej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na obszarze działek o nr ewid. 303/2 i 305/2 obręb 004, Międzyrzec Podlaski, o sumarycznej powierzchni zabudowy przemysłowej ok. 1,477 ha

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w województwie lubelskim, pow. bialski, na terenie miasta Międzyrzec Podlaski. Polega na rozbudowie istniejącej instalacji fotowoltaicznej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na obszarze działek o nr ewid. 303/2 i 305/2 obręb 004, Międzyrzec Podlaski, o sumarycznej powierzchni zabudowy przemysłowej ok. 1,477 ha

Zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Miasta Międzyrzec Podlaski zatwierdzonego Uchwałą nr XLI/370/2022 Rady Miejskiej Międzyrzec Podlaski dnia 30 stycznia 2002 r. działki o nr ewid. 303/2 i 305/2 w obrębie 004, Międzyrzec Podlaski zlokalizowane są na terenie: przeznaczonym pod „Obszar Rzemiosła Usługowego” (Obszar PR) z podstawowym przeznaczeniem pod zakłady rzemiosła, hurtowni i drobnych zakładów produkcyjnych (symbol planu C 30 PR) oraz w niewielkiej części pod „Obszar Mieszkaniowy MN” z podstawowym przeznaczeniem pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną wraz z urządzeniami towarzyszącymi, o wysokości maksymalnej 8 m do najwyższego gzymsu (symbol planu C 24 MN). W związku z powyższym lokalizacja przedmiotowego przedsięwzięcia jest zgodna z zapisami ww. planu.

Zgodnie z załączoną dokumentacją przedmiotowe działki przeznaczone pod inwestycję stanowią grunty porolne (obecnie pokryte roślinnością łąkową) otoczone terenami zurbanizowanymi. W otoczeniu działek przeznaczonych pod inwestycję występują:

- **od strony północnej** – od działki 303/2 znajdują się obszary farmy fotowoltaicznej eksploatowanej przez WIPASZ S.A. Natomiast na północ od działki 305/2, znajdują się obszary rolnicze wraz z zabudową mieszkaniową;

- **od strony wschodniej** – powyższe działki graniczą z obszarami oznaczonymi symbolem PW tj. „Obszary Produkcji i zaplecza Technicznego”. Na powyższym obszarze znajdują się Ubojnia Drobiu WIPASZ S.A. W dalszej odległości znajduje się obszar „Lasów i Urządzeń Obsługi Gospodarki Leśnej” (Obszar ZL, ZL/D) z podstawowym przeznaczeniem gruntów pod lasy ochronne w rozumieniu ustawy o lasach oraz urządzeń obsługi gospodarki leśnej;

- **od strony zachodniej** - obszary mieszkaniowe (MN) i w dalszej odległości obszar RO „Obszar Terenów Otwartych – produkcyjnych” oraz tereny PW - obszary przeznaczone pod „Obszar Produkcji i zaplecza Technicznego” tereny przemysłowo – magazynowe. Na obszarze tym istnieje zabudowa mieszkaniowa a za drogą instalacja fotowoltaiczna o powierzchni ok. 2,97 ha.

- **od strony południowej** - występują obszary rolne wraz z zabudową mieszkaniową. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa występuje w bezpośrednim sąsiedztwie działki 303/2 oraz 305/2, od strony zachodniej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegało będzie na rozbudowie istniejącej (na obszarze działek nr 89/2, 90/2, 91/2, 92, 297/2, 298/2, 299/2, 300, 301 obręb. 4 Międzyrzec Podlaski) instalacji fotowoltaicznej. Po rozbudowie sumaryczna moc instalacji wynosić będzie 5,861 MWp i zajmować będzie 5,44 ha. Dopuszcza się zmniejszenie mocy elektrycznej oraz powierzchni zajętej przez instalację.

Planowana rozbudowa będzie polegała na :

- zastosowaniu paneli o mocy ok. 615 MWp, w ilości ok. 2211 szt.
- moc instalacji fotowoltaicznej będzie wynosić 1,361 MWp .
- zastosowane zostaną panele obustronne - bifacial.
- panele będą chłodzone naturalnie, grawitacyjnie, z wykorzystaniem siły wiatru.
- odstępy pomiędzy rzędami paneli - zgodnie z wymaganiami prawnymi i założeniami producenta urządzeń i zastosowanej technologii, będą wynosić od 2 m do 6 m.
- zastosowane zostaną inwertery o mocy od 100kW do 400kW, w ilości 14-3 szt. Ilość zależy od mocy zainstalowanych inwerterów. Zastosowane zostaną inwertery stringowe rozproszone.
- panele z inwerterami połączone będą szeregowo lub równolegle kablami solarnymi. Kable ułożone będą w profilach konstrukcji nośnej pod panelami oraz w rurach osłonowych w ziemi.
- inwertery z transformatorami połączone będą za pomocą kabli AC o przekroju od 4x120mm do 4x240mm. Dobór kabla zostanie wykonany na etapie projektu wykonawczego.

- planowane jest zainstalowanie dwóch stacji transformatorowych, każda będzie wyposażona w transformator o mocy do 1000 kVA.

Ponadto instalacji wyposażona będzie w :

- urządzenia przeciwnapięciowe,
- urządzenia pomiarowe,
- ogrodzenie,
- przyłącze energetyczne do linii średniego napięcia (do której oddawana jest sprzedawana energia),
- przyłącze energetyczne do linii niskiego napięcia (zasilające instalacje na potrzeby własne),
- oraz opcjonalnie przewiduje się realizację oświetlenia (dla kontroli, naprawy itp.) oraz systemu monitoringu w celu ochrony przed zniszczeniem /wandalizmem.

- panele zainstalowane zostaną na aluminiowych lub stalowych ocynkowanych stelażach wykonanych w wersji stacjonarnej, posadowionych bezpośrednio w gruncie do wysokości 3 m. Przewody elektryczne wewnątrz farmy zostaną ułożone w wiązkach bezpośrednio w płytkim wykopie i przykryte gruntem rodzimym.

- planowana farma będzie instalacją nieposiadającą stałej obsługi – będzie monitorowana i zarządzana zdalnie

- czynności obsługowe i serwisowe wymagające udziału człowieka będą wykonywane okresowo.

Lokalizacja elektrowni fotowoltaicznej nie spowoduje zmiany użytkowania przyległych gruntów oraz nie będzie negatywnie oddziaływać na warunki wodno-gruntowe.

Większa część produkowanej energii przekazywana będzie do sieci zakładowej Ubojni Drobiu w Międzyrzecu Podlaskim, natomiast nadwyżka będzie sprzedawana odbiorcą zewnętrznym czyli zakładom energetycznym.

Ogniwa fotowoltaiczne zamontowane zostaną w sposób nieinwazyjny, na skręcanym szkielecie stalowym bądź aluminiowym. Szkielet zostanie wsparty na pionowych profilach wbitych bezpośrednio w grunt rodzimy. Pozostała część szkieletu, a także montaż samych paneli, wykonywane są (skręcane) ręcznie, za pomocą standardowych narzędzi.

Jedynymi elementami farmy fotowoltaicznej wymagającymi fundamentowania są obiekty inwertera, transformatora i budynku technicznego. Droga dojazdowa oraz droga na terenie farmy wykonane będą z kruszywa łamanego. W ramach obsługi farmy fotowoltaicznej są wykonywane następujące elementy:

- panele fotowoltaiczne,
- drogi wewnętrzne,
- infrastruktura naziemna i podziemna,
- linie kablowe energetyczno-swiatłowodowe,
- przyłącza elektroenergetyczne,
- transformatory,
- konwertery,
- inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją - parku ogniw.

W ramach robót inwestycyjnych planuje się następujące działania:

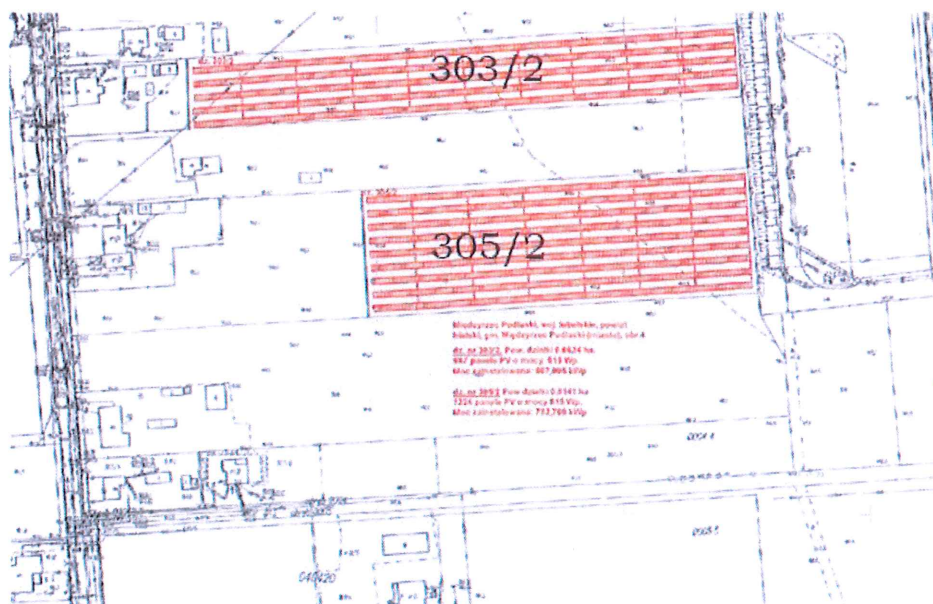
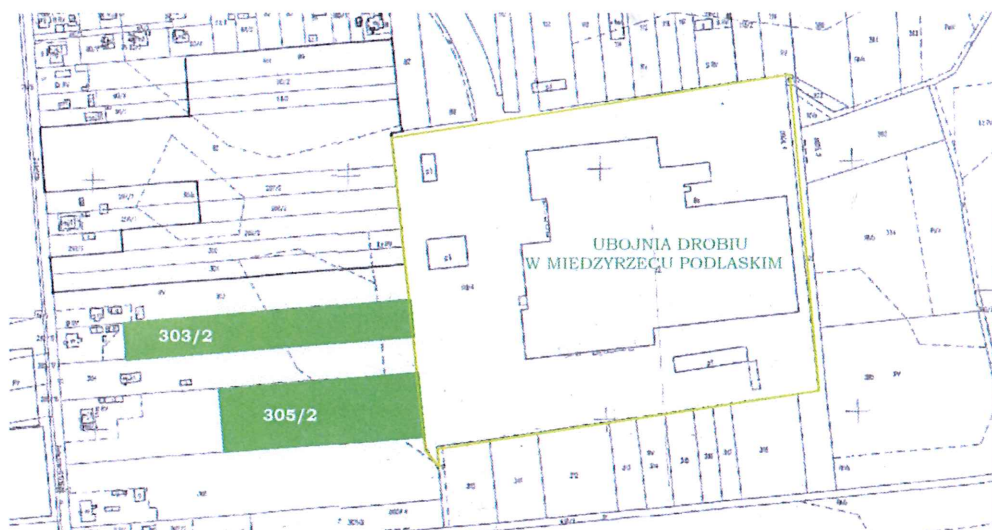
- budowę tymczasowych dróg wewnętrznych. Obiekty wymagane będą tylko na etapie realizacji inwestycji oraz podczas ewentualnej likwidacji.
- budowa konstrukcji ramowej podtrzymującej ogniwa fotowoltaiczne.
- budowę placów montażowych (etap realizacji i likwidacji) / postojowych (etap realizacji, eksploatacji, likwidacji).
- instalacja niezbędnej infrastruktury energoelektronicznej regulującej i przetwarzającej wyprodukowaną energię elektryczną.
- montaż ogniw fotowoltaicznych wraz z wymaganym oprzyrządowaniem.
- budowę instalacji elektrycznej wraz z instalacją sterującą i monitorującą pracę elektrowni.
- uruchomienie elektrowni fotowoltaicznej.

Transformatory umieszczone będą w niewielkich prefabrykowanych betonowych budynkach lub stalowych kontenerach. Obiekty te będą zlokalizowane w obiekcie zamkniętym (kontenerze), usytuowany na prefabrykowanej lub wylewanej na miejscu płycie fundamentowej, umieszczonej na zagęszczonej podsypce. W przypadku montażu transformatora olejowego stacja transformatorowa zostanie wyposażona w szczelną tacę, mogącą pomieścić 100% oleju transformatorowego oraz wodę z akcji gaśniczej. Farma zostanie ogrodzona, a pod ogrodzeniem pozostawiona zostanie ok. 25 cm przerwa umożliwiająca migrację drobnych zwierząt. Panele będą myte raz do roku przy użyciu wody zdemineralizowanej bez dodatku

detergentów. Teren pod panelami i pomiędzy panelami stanowić będzie powierzchnię biologicznie czynną.

Według informacji zawartej w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia Inwestor dopuszcza możliwość nieznacznej zmiany prezentowanych rozwiązań technicznych, jednakże zmiany te nie będą miały charakteru zasadniczego i nie zdezaktualizują informacji i analiz prezentowanych w ww. Karcie.

Poniżej zamieszczono plan sytuacyjny terenu inwestycji oraz lokalizację projektowanych paneli fotowoltaicznych.



Z up. Burmistrza Miasta


Paweł Łysańczuk
Z-ca Burmistrza Miasta